

EAST Search History

EAST Search History (Prior Art)

Ref #	Hits	Search Query	DBs	Default Operator	Plurals	Time Stamp
L215	7157	345/156,157,159.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/10 00:14
L214	1348	715/856-862.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/10 00:14
L213	5	212 not 211	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/10 00:13
L212	28	(US-5270688-\$ or US-6642947-\$ or US-6392675-\$ or US-6025833-\$ or US-5195179-\$ or US-4734685-\$ or US-5298890-\$ or US-5661502-\$ or US-6509889-\$ or US-6483509-\$ or US-5191641-\$ or US-5764219-\$ or US-5933149-\$ or US-6040821-\$ or US-6894678-\$ or US-6252579-\$ or US-6288705-\$ or US-6650314-\$ or US-6181325-\$ or US-6650313-\$ or US-7071919-\$ or US-6259432-\$ or US-5633657-\$ or US-5621434-\$ or US-6064405-\$).did. or (JP-05265691-\$ or JP-05073257-\$).did. or (JP-08179920-\$).did.	USPAT; JPO; DERWENT	OR	ON	2009/12/10 00:13

L211	23	("4734685" "5191641" "5195179" "5270688" "5298890" "5633657" "5661502" "5764219" "5933149" "6025833" "6040821" "6181325" "6252579" "6259432" "6288705" "6392675" "6483509" "6509889" "6642947" "6650313" "6650314" "6894678" "7071919").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/12/10 00:13
L210	3	209 and frame	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/12/10 00:08
L209	4	204 205 206 208	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/12/10 00:08
L208	1	(US-6064405-\$).did.	USPAT	OR	ON	2009/12/10 00:06
L207	40	("4723209" "4821220" "4847605" "4885717" "4891630" "4953080" "5041992" "5050090" "5060276" "5075848" "5093914" "5119475" "5125091" "5133075" "5136705" "5146211" "5146212" "5151987" "5157768" "5161212" "5181162" "5202981" "5261054").PN. OR ("5621434").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/12/10 00:03
L206	1	(US-5621434-\$).did.	USPAT	OR	ON	2009/12/10 00:03
L205	1	(US-6816148-\$).did.	USPAT	OR	ON	2009/12/10 00:00
L204	1	(US-6894678-\$).did.	USPAT	OR	ON	2009/12/09 23:59
L203	35	195 and (((new add\$3 additional more extra append\$3) near4 (cursor pointer image picture display mouse pointer)) with (frame cycle refresh))	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/12/09 23:57
L202	69	201 and (cursor mouse)	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/12/09 23:56
L201	69	195 and (((new add\$3 additional more one extra append\$3) near4 (cursor pointer image picture display mouse pointer)) with (frame cycle refresh))	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/12/09 23:53

L200	162	195 and ((new add\$3 additional more one extra append\$3) with (frame cycle refresh))	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/12/09 23:52
L199	162	195 and ((new add\$3 additional more one extra append\$3) with (frame cycle refresh))	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:52
L198	321	195 and (frame cycle refresh)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:50
L197	254	195 and frame	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:32
L196	3	190 not 194	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:32
L195	662	148 162 176 191 189 190 194	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:31
L194	44	("4734685" "5191641" "5195179" "5270688" "5298890" "5633657" "5661502" "5764219" "5933149" "6025833" "6040821" "6181325" "6252579" "6259432" "6288705" "6392675" "6483509" "6509889" "6642947" "6650313" "6650314" "6894678" "7071919").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:31
L193	26	190 not 191	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:31

L192	641	148 162 176 191 189 190	US-PGPUB; USPAT; USOCGR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:30
L191	48	("20020154169" "20030179235" "5471578" "5564004" "5754179" "5760774" "5767852" "5778382" "5801699" "5844559" "5861886" "5874962" "5889523" "5990862" "6237142" "6567070" "6654035" "6816176" "6918092" "6934911" "7027071" "7176943" "7185278" "7231609"). PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCGR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:26
L190	26	(US-5270688-\$ or US- 6642947-\$ or US-6392675- \$ or US-6025833-\$ or US- 5195179-\$ or US-4734685- \$ or US-5298890-\$ or US- 5661502-\$ or US-6509889- \$ or US-6483509-\$ or US- 5191641-\$ or US-5764219- \$ or US-5933149-\$ or US- 6040821-\$ or US-6894678- \$ or US-6252579-\$ or US- 6288705-\$ or US-6650314- \$ or US-6181325-\$ or US- 6650313-\$ or US-7071919- \$ or US-6259432-\$ or US- 5633657-\$).did. or (JP- 05265691-\$ or JP- 05073257-\$).did. or (JP- 08179920-\$).did.	USPAT; JPO; DERWENT	OR	ON	2009/12/09 23:26
L189	297	(US-20010055002-\$ or US- 20040183778-\$ or US- 20020190946-\$ or US- 20030025734-\$ or US- 20040133874-\$ or US- 20040233222-\$ or US- 20050052411-\$ or US- 20050069205-\$ or US- 20050216866-\$ or US- 20060143579-\$ or US- 20060271873-\$ or US- 20070062852-\$ or US- 20070199022-\$ or US- 20070247425-\$ or US- 20070257885-\$ or US- 20080094398-\$ or US- 20090116745-\$ or US-	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2009/12/09 23:26

20010005208-\$ or US-
20020047830-\$ or US-
20030048250-\$ or US-
20030048251-\$ or US-
20030048305-\$ or US-
20030076301-\$ or US-
20030122787-\$ or US-
20040017355-\$ or US-
20040125088-\$).did. or
(US-20040150619-\$ or US-
20040227741-\$ or US-
20050047629-\$ or US-
20060038778-\$ or US-
20060050054-\$ or US-
20060073818-\$ or US-
20060125802-\$ or US-
20070075979-\$ or US-
20080074389-\$ or US-
20080079692-\$ or US-
20090146953-\$ or US-
20020075233-\$ or US-
20030052862-\$ or US-
20040008186-\$ or US-
20040227728-\$ or US-
20050243062-\$ or US-
20060022943-\$ or US-
20060028446-\$ or US-
20060250358-\$ or US-
20060291937-\$ or US-
20060291938-\$ or US-
20060291939-\$ or US-
20070020013-\$ or US-
20070091068-\$ or US-
20070101321-\$ or US-
20070113207-\$ or US-
20070257916-\$).did. or
(US-20080001922-\$ or US-
20080259028-\$ or US-
20080291163-\$ or US-
20090033807-\$ or US-
20090085872-\$ or US-
20090097749-\$ or US-
20090128489-\$ or US-
20090199123-\$).did. or
(US-5818721-\$ or US-
5903700-\$ or US-4912627-
\$ or US-6738043-\$ or US-
7151526-\$ or US-5625771-
\$ or US-5655093-\$ or US-
5706028-\$ or US-5842164-
\$ or US-5978816-\$ or US-
5986653-\$ or US-6014142-
\$ or US-6078324-\$ or US-
6104470-\$ or US-6160554-
\$ or US-6392637-\$ or US-
5977948-\$ or US-6157379-
\$ or US-4464652-\$ or US-
4931783-\$ or US-5010500-

\$ or US-5027109-\$ or US-5252968-\$ or US-5485175-\$ or US-5550561-\$ or US-5555357-\$).did. or (US-5590265-\$ or US-5621905-\$ or US-5721959-\$ or US-5880729-\$ or US-5913220-\$ or US-5995102-\$ or US-6020877-\$ or US-6065057-\$ or US-6075522-\$ or US-6075517-\$ or US-6081277-\$ or US-6084589-\$ or US-6084570-\$ or US-6088021-\$ or US-6118449-\$ or US-6163318-\$ or US-6266611-\$ or US-6339439-\$ or US-6404415-\$ or US-6714221-\$ or US-6831628-\$ or US-7010744-\$ or US-7111254-\$ or US-7158118-\$ or US-7196690-\$ or US-7236156-\$ or US-7246328-\$).did. or (US-7262760-\$ or US-7315785-\$ or US-7414611-\$ or US-7555731-\$ or US-6081956-\$ or US-6199125-\$ or US-5195179-\$ or US-5757358-\$ or US-4799054-\$ or US-5253340-\$ or US-5309172-\$ or US-5319384-\$ or US-5432530-\$ or US-5543817-\$ or US-5623283-\$ or US-5636336-\$ or US-5760789-\$ or US-5917486-\$ or US-6072469-\$ or US-6100875-\$ or US-6208328-\$ or US-4799049-\$ or US-4908791-\$ or US-4912672-\$ or US-4922444-\$ or US-4945504-\$ or US-4977397-\$).did. or (US-5027115-\$ or US-5189403-\$ or US-5191641-\$ or US-5196837-\$ or US-5237648-\$ or US-5245321-\$ or US-5298918-\$ or US-5334985-\$ or US-5345250-\$ or US-5345252-\$ or US-5359344-\$ or US-5359347-\$ or US-5361387-\$ or US-5371516-\$ or US-5379054-\$ or US-5379226-\$ or US-5428723-\$ or US-5455556-\$ or US-5469191-\$ or US-5495566-\$ or US-5528260-\$ or US-5546524-\$ or US-5559943-\$ or US-5568299-\$ or US-5570111-\$ or US-5574476-\$ or US-

5576732-\$).did. or (US-
5577848-\$ or US-5583538-
\$ or US-5602982-\$ or US-
5605406-\$ or US-5617520-
\$ or US-5621434-\$ or US-
5640175-\$ or US-5646646-
\$ or US-5657042-\$ or US-
5659333-\$ or US-5663743-
\$ or US-5664132-\$ or US-
5677706-\$ or US-5696912-
\$ or US-5704037-\$ or US-
5707160-\$ or US-5726679-
\$ or US-5736981-\$ or US-
5760763-\$ or US-5764219-
\$ or US-5781179-\$ or US-
5784043-\$ or US-5785439-
\$ or US-5796960-\$ or US-
5815137-\$ or US-5818410-
\$ or US-5826874-\$).did. or
(US-5870079-\$ or US-
5880717-\$ or US-RE36137-
\$ or US-5883619-\$ or US-
5914783-\$ or US-5929831-
\$ or US-5936623-\$ or US-
5945979-\$ or US-5973670-
\$ or US-5973669-\$ or US-
6011543-\$ or US-6016438-
\$ or US-6023701-\$ or US-
6040821-\$ or US-6052110-
\$ or US-6057830-\$ or US-
6064964-\$ or US-6097387-
\$ or US-6107996-\$ or US-
6115037-\$ or US-6140996-
\$ or US-6154191-\$ or US-
6181325-\$ or US-6215478-
\$ or US-6215505-\$ or US-
6219034-\$ or US-6232959-
\$).did. or (US-6244956-\$
or US-6259432-\$ or US-
6314426-\$ or US-6323844-
\$ or US-6342902-\$ or US-
6388655-\$ or US-6388669-
\$ or US-6392675-\$ or US-
6452587-\$ or US-6538640-
\$ or US-6650314-\$ or US-
6690387-\$ or US-6989815-
\$ or US-6995745-\$ or US-
7071915-\$ or US-7176893-
\$ or US-7184064-\$ or US-
7312785-\$ or US-7330176-
\$ or US-733088-\$ or US-
7337400-\$ or US-7342569-
\$ or US-5203845-\$ or US-
5974243-\$ or US-6045584-
\$ or US-5623284-\$ or US-
6201548-\$).did. or (US-
5301301-\$ or US-5355174-
\$ or US-5565890-\$ or US-

		5767841-\$ or US-5825352-\$ or US-6045098-\$ or US-6201605-\$ or US-6229518-\$ or US-7151525-\$ or US-7233319-\$ or US-7262762-\$ or US-7535456-\$ or US-7603621-\$ or US-4984152-\$ or US-5696530-\$ or US-5745719-\$ or US-5825362-\$ or US-5909548-\$ or US-4561183-\$ or US-4859995-\$ or US-5287446-\$ or US-5425139-\$ or US-5428367-\$ or US-5444841-\$ or US-5544285-\$ or US-5625380-\$ or US-5657434-\$).did. or (US-5694150-\$ or US-5703620-\$ or US-5745055-\$ or US-5889672-\$ or US-5889670-\$ or US-5909207-\$ or US-5920311-\$ or US-6064384-\$ or US-6154196-\$ or US-6157366-\$ or US-6157368-\$ or US-6195592-\$ or US-6232957-\$ or US-4772882-\$ or US-4819189-\$ or US-5006836-\$ or US-5012231-\$ or US-5198802-\$ or US-5250929-\$ or US-5269004-\$ or US-5274361-\$).did.				
L176	300	(US-20040150619-\$ or US-20060069618-\$ or US-20090256803-\$ or US-20060184541-\$ or US-20020003528-\$ or US-20020033799-\$ or US-20030197704-\$ or US-20030214519-\$ or US-20040070568-\$ or US-20070156723-\$ or US-20070183768-\$ or US-20070257887-\$ or US-20080034293-\$ or US-20080222558-\$ or US-20090079732-\$ or US-20010017614-\$ or US-20010045940-\$ or US-20020021758-\$ or US-20020044131-\$ or US-20020089489-\$ or US-20020118167-\$ or US-20020126095-\$ or US-20030107607-\$ or US-20030197680-\$ or US-20030206277-\$ or US-20030227490-\$).did. or	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2009/12/09 23:26

(US-20040001044-\$ or US-
20040189601-\$ or US-
20050099395-\$ or US-
20050114797-\$ or US-
20050120312-\$ or US-
20050179657-\$ or US-
20050200597-\$ or US-
20050273466-\$ or US-
20060055670-\$ or US-
20060238519-\$ or US-
20070055681-\$ or US-
20070130539-\$ or US-
20070156029-\$ or US-
20080098222-\$ or US-
20080282203-\$ or US-
20090024940-\$ or US-
20090109178-\$ or US-
20020107692-\$ or US-
20040210658-\$ or US-
20050041014-\$ or US-
20050091530-\$ or US-
20050122318-\$ or US-
20060018506-\$ or US-
20070022391-\$ or US-
20070271466-\$ or US-
20080086689-\$ or US-
20080229254-\$).did. or
(US-20080243710-\$ or US-
20090083626-\$).did. or
(US-6259432-\$ or US-
5530455-\$ or US-5832173-
\$ or US-6515656-\$ or US-
6705783-\$ or US-5191641-
\$ or US-5638523-\$ or US-
5703623-\$ or US-5841440-
\$ or US-6040821-\$ or US-
6057830-\$ or US-6061051-
\$ or US-6064387-\$ or US-
6219034-\$ or US-6232959-
\$ or US-6252579-\$ or US-
6285347-\$ or US-6288705-
\$ or US-6292174-\$ or US-
6329978-\$ or US-6342902-
\$ or US-6408087-\$ or US-
6816148-\$ or US-6822638-
\$ or US-6853366-\$ or US-
6947040-\$).did. or (US-
7003734-\$ or US-7062723-
\$ or US-7142192-\$ or US-
7342569-\$ or US-4866602-
\$ or US-5095302-\$ or US-
5122785-\$ or US-5233686-
\$ or US-5313229-\$ or US-
5325110-\$ or US-5374942-
\$ or US-5422987-\$ or US-
5477237-\$ or US-5479192-
\$ or US-5515495-\$ or US-
5633657-\$ or US-5692114-

\$ or US-5745719-\$ or US-5767457-\$ or US-5787295-\$ or US-5793360-\$ or US-5841423-\$ or US-5920734-\$ or US-5943625-\$ or US-5990869-\$ or US-6088481-\$ or US-6166738-\$).did. or (US-6188405-\$ or US-6262734-\$ or US-6295051-\$ or US-6392634-\$ or US-6690352-\$ or US-6704000-\$ or US-6738973-\$ or US-6791531-\$ or US-6809722-\$ or US-6885536-\$ or US-6938221-\$ or US-7054741-\$ or US-7091949-\$ or US-7263667-\$ or US-7277082-\$ or US-7339580-\$ or US-7447995-\$ or US-7587534-\$ or US-5237654-\$ or US-5245321-\$ or US-5335342-\$ or US-5437014-\$ or US-5455904-\$ or US-5473740-\$ or US-5640537-\$ or US-5654740-\$ or US-5864815-\$).did. or (US-5877752-\$ or US-5917486-\$ or US-6034679-\$ or US-6049335-\$ or US-6246407-\$ or US-6289207-\$ or US-6300936-\$ or US-6305008-\$ or US-6313880-\$ or US-6529210-\$ or US-6738041-\$ or US-6920612-\$ or US-7333120-\$ or US-7383248-\$ or US-7450734-\$ or US-7477268-\$ or US-7580883-\$ or US-4514726-\$ or US-4550316-\$ or US-4661810-\$ or US-4672154-\$ or US-4712101-\$ or US-4780707-\$ or US-4788537-\$ or US-4845653-\$ or US-4868549-\$ or US-4873584-\$).did. or (US-4922236-\$ or US-4931783-\$ or US-5023851-\$ or US-5025382-\$ or US-5029292-\$ or US-5041992-\$ or US-5049863-\$ or US-5060135-\$ or US-5075673-\$ or US-5164713-\$ or US-5168269-\$ or US-5172107-\$ or US-5189403-\$ or US-5230623-\$ or US-5241655-\$ or US-5270692-\$ or US-5276797-\$ or US-5287090-\$ or US-5311208-\$ or US-5319384-\$ or US-5327161-\$ or US-

5327528-\$ or US-5333207-\$ or US-5355148-\$ or US-5371847-\$ or US-5376946-\$ or US-5386494-\$).did. or (US-5398044-\$ or US-5410681-\$ or US-5428367-\$ or US-5428368-\$ or US-5444462-\$ or US-5469194-\$ or US-5471571-\$ or US-5473745-\$ or US-5477236-\$ or US-5479354-\$ or US-5504500-\$ or US-5528265-\$ or US-5528746-\$ or US-5554980-\$ or US-5557727-\$ or US-5557729-\$ or US-5562270-\$ or US-5563630-\$ or US-5570112-\$ or US-5572439-\$ or US-5583537-\$ or US-5583977-\$ or US-5585823-\$ or US-5590271-\$ or US-5594847-\$ or US-5600313-\$ or US-5617526-\$).did. or (US-5623589-\$ or US-5625782-\$ or US-5627958-\$ or US-5630080-\$ or US-5632022-\$ or US-5635954-\$ or US-5635957-\$ or US-5646647-\$ or US-5649188-\$ or US-5651107-\$ or US-5664127-\$ or US-5668964-\$ or US-5670990-\$ or US-5675721-\$ or US-5689284-\$ or US-5696530-\$ or US-5703356-\$ or US-5706457-\$ or US-5713652-\$ or US-5726679-\$ or US-5726681-\$ or US-5726683-\$ or US-5732184-\$ or US-5745096-\$ or US-5748189-\$ or US-5754174-\$ or US-5757368-\$).did. or (US-5757371-\$ or US-5758110-\$ or US-5761646-\$ or US-5764220-\$ or US-5767835-\$ or US-5781189-\$ or US-5790102-\$ or US-5790120-\$ or US-5790308-\$ or US-5793354-\$ or US-5796396-\$ or US-5825308-\$ or US-5838300-\$ or US-5838305-\$ or US-5857172-\$ or US-5867144-\$ or US-5867175-\$ or US-5872558-\$ or US-5886700-\$ or US-5889520-\$ or US-5892499-\$ or US-5912659-\$ or US-5914717-\$ or US-5917472-\$ or US-5917491-\$ or US-5920316-

		\$ or US-5930150-\$).did. or (US-5933621-\$ or US-5936610-\$ or US-5953009-\$ or US-5963213-\$ or US-5969708-\$ or US-5974384-\$ or US-5977968-\$ or US-5982370-\$ or US-5990870-\$ or US-5999167-\$ or US-5999169-\$ or US-6005553-\$ or US-6014616-\$ or US-6014688-\$ or US-6018336-\$ or US-6043805-\$ or US-6061062-\$ or US-6064383-\$ or US-6064433-\$ or US-6069623-\$ or US-6078308-\$ or US-6081267-\$ or US-6084574-\$ or US-6088019-\$ or US-6088628-\$ or US-6097369-\$ or US-6097374-\$).did. or (US-6097393-\$ or US-6107996-\$ or US-6111976-\$).did.				
L162	300	(US-20040150619-\$ or US-20060069618-\$ or US-20090256803-\$ or US-20060184541-\$ or US-20020003528-\$ or US-20020033799-\$ or US-20030197704-\$ or US-20030214519-\$ or US-20040070568-\$ or US-20070156723-\$ or US-20070183768-\$ or US-20070257887-\$ or US-20080034293-\$ or US-20080222558-\$ or US-20090079732-\$ or US-20010017614-\$ or US-20010045940-\$ or US-20020021758-\$ or US-20020044131-\$ or US-20020089489-\$ or US-20020118167-\$ or US-20020126095-\$ or US-20030107607-\$ or US-20030197680-\$ or US-20030206277-\$ or US-20030227490-\$).did. or (US-20040001044-\$ or US-20040189601-\$ or US-20050099395-\$ or US-20050114797-\$ or US-20050120312-\$ or US-20050179657-\$ or US-20050200597-\$ or US-20050273466-\$ or US-20060055670-\$ or US-	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2009/12/09 23:07

20060238519-\$ or US-
20070055681-\$ or US-
20070130539-\$ or US-
20070156029-\$ or US-
20080098222-\$ or US-
20080282203-\$ or US-
20090024940-\$ or US-
20090109178-\$ or US-
20020107692-\$ or US-
20040210658-\$ or US-
20050041014-\$ or US-
20050091530-\$ or US-
20050122318-\$ or US-
20060018506-\$ or US-
20070022391-\$ or US-
20070271466-\$ or US-
20080086689-\$ or US-
20080229254-\$).did. or
(US-20080243710-\$ or US-
20090083626-\$).did. or
(US-6259432-\$ or US-
5530455-\$ or US-5832173-
\$ or US-6515656-\$ or US-
6705783-\$ or US-5191641-
\$ or US-5638523-\$ or US-
5703623-\$ or US-5841440-
\$ or US-6040821-\$ or US-
6057830-\$ or US-6061051-
\$ or US-6064387-\$ or US-
6219034-\$ or US-6232959-
\$ or US-6252579-\$ or US-
6285347-\$ or US-6288705-
\$ or US-6292174-\$ or US-
6329978-\$ or US-6342902-
\$ or US-6408087-\$ or US-
6816148-\$ or US-6822638-
\$ or US-6853366-\$ or US-
6947040-\$).did. or (US-
7003734-\$ or US-7062723-
\$ or US-7142192-\$ or US-
7342569-\$ or US-4866602-
\$ or US-5095302-\$ or US-
5122785-\$ or US-5233686-
\$ or US-5313229-\$ or US-
5325110-\$ or US-5374942-
\$ or US-5422987-\$ or US-
5477237-\$ or US-5479192-
\$ or US-5515495-\$ or US-
5633657-\$ or US-5692114-
\$ or US-5745719-\$ or US-
5767457-\$ or US-5787295-
\$ or US-5793360-\$ or US-
5841423-\$ or US-5920734-
\$ or US-5943625-\$ or US-
5990869-\$ or US-6088481-
\$ or US-6166738-\$).did. or
(US-6188405-\$ or US-
6262734-\$ or US-6295051-

\$ or US-6392634-\$ or US-6690352-\$ or US-6704000-\$ or US-6738973-\$ or US-6791531-\$ or US-6809722-\$ or US-6885536-\$ or US-6938221-\$ or US-7054741-\$ or US-7091949-\$ or US-7263667-\$ or US-7277082-\$ or US-7339580-\$ or US-7447995-\$ or US-7587534-\$ or US-5237654-\$ or US-5245321-\$ or US-5335342-\$ or US-5437014-\$ or US-5455904-\$ or US-5473740-\$ or US-5640537-\$ or US-5654740-\$ or US-5864815-\$).did. or (US-5877752-\$ or US-5917486-\$ or US-6034679-\$ or US-6049335-\$ or US-6246407-\$ or US-6289207-\$ or US-6300936-\$ or US-6305008-\$ or US-6313880-\$ or US-6529210-\$ or US-6738041-\$ or US-6920612-\$ or US-7333120-\$ or US-7383248-\$ or US-7450734-\$ or US-7477268-\$ or US-7580883-\$ or US-4514726-\$ or US-4550316-\$ or US-4661810-\$ or US-4672154-\$ or US-4712101-\$ or US-4780707-\$ or US-4788537-\$ or US-4845653-\$ or US-4868549-\$ or US-4873584-\$).did. or (US-4922236-\$ or US-4931783-\$ or US-5023851-\$ or US-5025382-\$ or US-5029292-\$ or US-5041992-\$ or US-5049863-\$ or US-5060135-\$ or US-5075673-\$ or US-5164713-\$ or US-5168269-\$ or US-5172107-\$ or US-5189403-\$ or US-5230623-\$ or US-5241655-\$ or US-5270692-\$ or US-5276797-\$ or US-5287090-\$ or US-5311208-\$ or US-5319384-\$ or US-5327161-\$ or US-5327528-\$ or US-5333207-\$ or US-5355148-\$ or US-5371847-\$ or US-5376946-\$ or US-5386494-\$).did. or (US-5398044-\$ or US-5410681-\$ or US-5428367-\$ or US-5428368-\$ or US-5444462-\$ or US-5469194-\$ or US-5471571-\$ or US-

5473745-\$ or US-5477236-\$ or US-5479354-\$ or US-5504500-\$ or US-5528265-\$ or US-5528746-\$ or US-5554980-\$ or US-5557727-\$ or US-5557729-\$ or US-5562270-\$ or US-5563630-\$ or US-5570112-\$ or US-5572439-\$ or US-5583537-\$ or US-5583977-\$ or US-5585823-\$ or US-5590271-\$ or US-5594847-\$ or US-5600313-\$ or US-5617526-\$).did. or (US-5623589-\$ or US-5625782-\$ or US-5627958-\$ or US-5630080-\$ or US-5632022-\$ or US-5635954-\$ or US-5635957-\$ or US-5646647-\$ or US-5649188-\$ or US-5651107-\$ or US-5664127-\$ or US-5668964-\$ or US-5670990-\$ or US-5675721-\$ or US-5689284-\$ or US-5696530-\$ or US-5703356-\$ or US-5706457-\$ or US-5713652-\$ or US-5726679-\$ or US-5726681-\$ or US-5726683-\$ or US-5732184-\$ or US-5745096-\$ or US-5748189-\$ or US-5754174-\$ or US-5757368-\$).did. or (US-5757371-\$ or US-5758110-\$ or US-5761646-\$ or US-5764220-\$ or US-5767835-\$ or US-5781189-\$ or US-5790102-\$ or US-5790120-\$ or US-5790308-\$ or US-5793354-\$ or US-5796396-\$ or US-5825308-\$ or US-5838300-\$ or US-5838305-\$ or US-5857172-\$ or US-5867144-\$ or US-5867175-\$ or US-5872558-\$ or US-5886700-\$ or US-5889520-\$ or US-5892499-\$ or US-5912659-\$ or US-5914717-\$ or US-5917472-\$ or US-5917491-\$ or US-5920316-\$ or US-5930150-\$).did. or (US-5933621-\$ or US-5936610-\$ or US-5953009-\$ or US-5963213-\$ or US-5969708-\$ or US-5974384-\$ or US-5977968-\$ or US-5982370-\$ or US-5990870-\$ or US-5999167-\$ or US-5999169-\$ or US-6005553-

		\$ or US-6014616-\$ or US-6014688-\$ or US-6018336-\$ or US-6043805-\$ or US-6061062-\$ or US-6064383-\$ or US-6064433-\$ or US-6069623-\$ or US-6078308-\$ or US-6081267-\$ or US-6084574-\$ or US-6088019-\$ or US-6088628-\$ or US-6097369-\$ or US-6097374-\$).did. or (US-6097393-\$ or US-6107996-\$ or US-6111976-\$).did.				
L148	297	(US-20010055002-\$ or US-20040183778-\$ or US-20020190946-\$ or US-20030025734-\$ or US-20040133874-\$ or US-20040233222-\$ or US-20050052411-\$ or US-20050069205-\$ or US-20050216866-\$ or US-20060143579-\$ or US-20060271873-\$ or US-20070062852-\$ or US-20070199022-\$ or US-20070247425-\$ or US-20070257885-\$ or US-20080094398-\$ or US-20090116745-\$ or US-20010005208-\$ or US-20020047830-\$ or US-20030048250-\$ or US-20030048251-\$ or US-20030048305-\$ or US-20030076301-\$ or US-20030122787-\$ or US-20040017355-\$ or US-20040125088-\$).did. or (US-20040150619-\$ or US-20040227741-\$ or US-20050047629-\$ or US-20060038778-\$ or US-20060050054-\$ or US-20060073818-\$ or US-20060125802-\$ or US-20070075979-\$ or US-20080074389-\$ or US-20080079692-\$ or US-20090146953-\$ or US-20020075233-\$ or US-20030052862-\$ or US-20040008186-\$ or US-20040227728-\$ or US-20050243062-\$ or US-20060022943-\$ or US-20060028446-\$ or US-	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2009/12/09 23:07

20060250358-\$ or US-
20060291937-\$ or US-
20060291938-\$ or US-
20060291939-\$ or US-
20070020013-\$ or US-
20070091068-\$ or US-
20070101321-\$ or US-
20070113207-\$ or US-
20070257916-\$).did. or
(US-20080001922-\$ or US-
20080259028-\$ or US-
20080291163-\$ or US-
20090033807-\$ or US-
20090085872-\$ or US-
20090097749-\$ or US-
20090128489-\$ or US-
20090199123-\$).did. or
(US-5818721-\$ or US-
5903700-\$ or US-4912627-
\$ or US-6738043-\$ or US-
7151526-\$ or US-5625771-
\$ or US-5655093-\$ or US-
5706028-\$ or US-5842164-
\$ or US-5978816-\$ or US-
5986653-\$ or US-6014142-
\$ or US-6078324-\$ or US-
6104470-\$ or US-6160554-
\$ or US-6392637-\$ or US-
5977948-\$ or US-6157379-
\$ or US-4464652-\$ or US-
4931783-\$ or US-5010500-
\$ or US-5027109-\$ or US-
5252968-\$ or US-5485175-
\$ or US-5550561-\$ or US-
5555357-\$).did. or (US-
5590265-\$ or US-5621905-
\$ or US-5721959-\$ or US-
5880729-\$ or US-5913220-
\$ or US-5995102-\$ or US-
6020877-\$ or US-6065057-
\$ or US-6075522-\$ or US-
6075517-\$ or US-6081277-
\$ or US-6084589-\$ or US-
6084570-\$ or US-6088021-
\$ or US-6118449-\$ or US-
6163318-\$ or US-6266611-
\$ or US-6339439-\$ or US-
6404415-\$ or US-6714221-
\$ or US-6831628-\$ or US-
7010744-\$ or US-7111254-
\$ or US-7158118-\$ or US-
7196690-\$ or US-7236156-
\$ or US-7246328-\$).did. or
(US-7262760-\$ or US-
7315785-\$ or US-7414611-
\$ or US-7555731-\$ or US-
6081956-\$ or US-6199125-
\$ or US-5195179-\$ or US-

5757358-\$ or US-4799054-\$ or US-5253340-\$ or US-5309172-\$ or US-5319384-\$ or US-5432530-\$ or US-5543817-\$ or US-5623283-\$ or US-5636336-\$ or US-5760789-\$ or US-5917486-\$ or US-6072469-\$ or US-6100875-\$ or US-6208328-\$ or US-4799049-\$ or US-4908791-\$ or US-4912672-\$ or US-4922444-\$ or US-4945504-\$ or US-4977397-\$).did. or (US-5027115-\$ or US-5189403-\$ or US-5191641-\$ or US-5196837-\$ or US-5237648-\$ or US-5245321-\$ or US-5298918-\$ or US-5334985-\$ or US-5345250-\$ or US-5345252-\$ or US-5359344-\$ or US-5359347-\$ or US-5361387-\$ or US-5371516-\$ or US-5379054-\$ or US-5379226-\$ or US-5428723-\$ or US-5455556-\$ or US-5469191-\$ or US-5495566-\$ or US-5528260-\$ or US-5546524-\$ or US-5559943-\$ or US-5568299-\$ or US-5570111-\$ or US-5574476-\$ or US-5576732-\$).did. or (US-5577848-\$ or US-5583538-\$ or US-5602982-\$ or US-5605406-\$ or US-5617520-\$ or US-5621434-\$ or US-5640175-\$ or US-5646646-\$ or US-5657042-\$ or US-5659333-\$ or US-5663743-\$ or US-5664132-\$ or US-5677706-\$ or US-5696912-\$ or US-5704037-\$ or US-5707160-\$ or US-5726679-\$ or US-5736981-\$ or US-5760763-\$ or US-5764219-\$ or US-5781179-\$ or US-5784043-\$ or US-5785439-\$ or US-5796960-\$ or US-5815137-\$ or US-5818410-\$ or US-5826874-\$).did. or (US-5870079-\$ or US-5880717-\$ or US-RE36137-\$ or US-5883619-\$ or US-5914783-\$ or US-5929831-\$ or US-5936623-\$ or US-5945979-\$ or US-5973670-\$ or US-5973669-\$ or US-6011543-\$ or US-6016438-

\$ or US-6023701-\$ or US-6040821-\$ or US-6052110-\$ or US-6057830-\$ or US-6064964-\$ or US-6097387-\$ or US-6107996-\$ or US-6115037-\$ or US-6140996-\$ or US-6154191-\$ or US-6181325-\$ or US-6215478-\$ or US-6215505-\$ or US-6219034-\$ or US-6232959-\$).did. or (US-6244956-\$ or US-6259432-\$ or US-6314426-\$ or US-6323844-\$ or US-6342902-\$ or US-6388655-\$ or US-6388669-\$ or US-6392675-\$ or US-6452587-\$ or US-6538640-\$ or US-6650314-\$ or US-6690387-\$ or US-6989815-\$ or US-6995745-\$ or US-7071915-\$ or US-7176893-\$ or US-7184064-\$ or US-7312785-\$ or US-7330176-\$ or US-7333088-\$ or US-7337400-\$ or US-7342569-\$ or US-5203845-\$ or US-5974243-\$ or US-6045584-\$ or US-5623284-\$ or US-6201548-\$).did. or (US-5301301-\$ or US-5355174-\$ or US-5565890-\$ or US-5767841-\$ or US-5825352-\$ or US-6045098-\$ or US-6201605-\$ or US-6229518-\$ or US-7151525-\$ or US-7233319-\$ or US-7262762-\$ or US-7535456-\$ or US-7603621-\$ or US-4984152-\$ or US-5696530-\$ or US-5745719-\$ or US-5825362-\$ or US-5909548-\$ or US-4561183-\$ or US-4859995-\$ or US-5287446-\$ or US-5425139-\$ or US-5428367-\$ or US-5444841-\$ or US-5544285-\$ or US-5625380-\$ or US-5657434-\$).did. or (US-5694150-\$ or US-5703620-\$ or US-5745055-\$ or US-5889672-\$ or US-5889670-\$ or US-5909207-\$ or US-5920311-\$ or US-6064384-\$ or US-6154196-\$ or US-6157366-\$ or US-6157368-\$ or US-6195592-\$ or US-6232957-\$ or US-4772882-\$ or US-4819189-\$ or US-5006836-\$ or US-

		5012231-\$ or US-5198802-\$ or US-5250929-\$ or US-5269004-\$ or US-5274361-\$) did.				
L135	5	"2004111830"	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L134	0	"200300458853"	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L133	0	"20030458853"	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L132	0	"2003458853"	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L131	1	(US-6040821-\$).did.	USPAT	OR	ON	2009/12/09 23:07
L130	1	(US-5191641-\$).did.	USPAT	OR	ON	2009/12/09 23:07
L129	1	10/763898 and frame	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L128	0	("2004/0150619").URPN.	USPAT	OR	ON	2009/12/09 23:07
L127	1	10/763898	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L126	3	L125 not L97	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/12/09 23:07

L125	26	(US-5270688-\$ or US-6642947-\$ or US-6392675-\$ or US-6025833-\$ or US-5195179-\$ or US-4734685-\$ or US-5298890-\$ or US-5661502-\$ or US-6509889-\$ or US-6483509-\$ or US-5191641-\$ or US-5764219-\$ or US-5933149-\$ or US-6040821-\$ or US-6894678-\$ or US-6252579-\$ or US-6288705-\$ or US-6650314-\$ or US-6181325-\$ or US-6650313-\$ or US-7071919-\$ or US-6259432-\$ or US-5633657-\$).did. or (JP-05265691-\$ or JP-05073257-\$).did. or (JP-08179920-\$).did.	USPAT; JPO; DERWENT	OR	ON	2009/12/09 23:07
L124	297	(US-20010055002-\$ or US-20040183778-\$ or US-20020190946-\$ or US-20030025734-\$ or US-20040133874-\$ or US-20040233222-\$ or US-20050052411-\$ or US-20050069205-\$ or US-20050216866-\$ or US-20060143579-\$ or US-20060271873-\$ or US-20070062852-\$ or US-20070199022-\$ or US-20070247425-\$ or US-20070257885-\$ or US-20080094398-\$ or US-20090116745-\$ or US-20010005208-\$ or US-20020047830-\$ or US-20030048250-\$ or US-20030048251-\$ or US-20030048305-\$ or US-20030076301-\$ or US-20030122787-\$ or US-20040017355-\$ or US-20040125088-\$).did. or (US-20040150619-\$ or US-20040227741-\$ or US-20050047629-\$ or US-20060038778-\$ or US-20060050054-\$ or US-20060073818-\$ or US-20060125802-\$ or US-20070075979-\$ or US-20080074389-\$ or US-20080079692-\$ or US-20020075233-\$ or US-20030052862-\$ or US-	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2009/12/09 23:07

20040008186-\$ or US-
20040227728-\$ or US-
20050243062-\$ or US-
20060022943-\$ or US-
20060028446-\$ or US-
20060250358-\$ or US-
20060291937-\$ or US-
20060291938-\$ or US-
20060291939-\$ or US-
20070020013-\$ or US-
20070091068-\$ or US-
20070101321-\$ or US-
20070113207-\$ or US-
20070257916-\$ or US-
20080001922-\$).did. or
(US-20080259028-\$ or US-
20080291163-\$ or US-
20090033807-\$ or US-
20090085872-\$ or US-
20090097749-\$ or US-
20090128489-\$).did. or
(US-5818721-\$ or US-
5903700-\$ or US-4912627-
\$ or US-6738043-\$ or US-
7151526-\$ or US-5625771-
\$ or US-5655093-\$ or US-
5706028-\$ or US-5842164-
\$ or US-5978816-\$ or US-
5986653-\$ or US-6014142-
\$ or US-6078324-\$ or US-
6104470-\$ or US-6160554-
\$ or US-6392637-\$ or US-
5977948-\$ or US-6157379-
\$ or US-4464652-\$ or US-
4931783-\$ or US-5010500-
\$ or US-5027109-\$ or US-
5252968-\$ or US-5485175-
\$ or US-5550561-\$ or US-
5555357-\$).did. or (US-
5590265-\$ or US-5621905-
\$ or US-5721959-\$ or US-
5880729-\$ or US-5913220-
\$ or US-5995102-\$ or US-
6020877-\$ or US-6065057-
\$ or US-6075522-\$ or US-
6075517-\$ or US-6081277-
\$ or US-6084589-\$ or US-
6084570-\$ or US-6088021-
\$ or US-6118449-\$ or US-
6163318-\$ or US-6266611-
\$ or US-6339439-\$ or US-
6404415-\$ or US-6714221-
\$ or US-6831628-\$ or US-
7010744-\$ or US-7111254-
\$ or US-7158118-\$ or US-
7196690-\$ or US-7236156-
\$ or US-7246328-\$).did. or
(US-7262760-\$ or US-

7315785-\$ or US-7414611-\$ or US-6081956-\$ or US-6199125-\$ or US-5195179-\$ or US-5757358-\$ or US-4799054-\$ or US-5253340-\$ or US-5309172-\$ or US-5319384-\$ or US-5432530-\$ or US-5543817-\$ or US-5623283-\$ or US-5636336-\$ or US-5760789-\$ or US-5917486-\$ or US-6072469-\$ or US-6100875-\$ or US-6208328-\$ or US-4799049-\$ or US-4908791-\$ or US-4912672-\$ or US-4922444-\$ or US-4945504-\$ or US-4977397-\$ or US-5027115-\$).did. or (US-5189403-\$ or US-5191641-\$ or US-5196837-\$ or US-5237648-\$ or US-5245321-\$ or US-5298918-\$ or US-5334985-\$ or US-5345250-\$ or US-5345252-\$ or US-5359344-\$ or US-5359347-\$ or US-5361387-\$ or US-5371516-\$ or US-5379054-\$ or US-5379226-\$ or US-5428723-\$ or US-5455556-\$ or US-5469191-\$ or US-5495566-\$ or US-5528260-\$ or US-5546524-\$ or US-5559943-\$ or US-5568299-\$ or US-5570111-\$ or US-5574476-\$ or US-5576732-\$ or US-5577848-\$).did. or (US-5583538-\$ or US-5602982-\$ or US-5605406-\$ or US-5617520-\$ or US-5621434-\$ or US-5640175-\$ or US-5646646-\$ or US-5657042-\$ or US-5659333-\$ or US-5663743-\$ or US-5664132-\$ or US-5677706-\$ or US-5696912-\$ or US-5704037-\$ or US-5707160-\$ or US-5726679-\$ or US-5736981-\$ or US-5760763-\$ or US-5764219-\$ or US-5781179-\$ or US-5784043-\$ or US-5785439-\$ or US-5796960-\$ or US-5815137-\$ or US-5818410-\$ or US-5826874-\$ or US-5870079-\$).did. or (US-5880717-\$ or US-RE36137-\$ or US-5883619-\$ or US-5914783-\$ or US-5929831-\$ or US-5936623-

\$ or US-5945979-\$ or US-5973670-\$ or US-5973669-\$ or US-6011543-\$ or US-6016438-\$ or US-6023701-\$ or US-6040821-\$ or US-6052110-\$ or US-6057830-\$ or US-6064964-\$ or US-6097387-\$ or US-6107996-\$ or US-6115037-\$ or US-6140996-\$ or US-6154191-\$ or US-6181325-\$ or US-6215478-\$ or US-6215505-\$ or US-6219034-\$ or US-6232959-\$ or US-6244956-\$).did. or (US-6259432-\$ or US-6314426-\$ or US-6323844-\$ or US-6342902-\$ or US-6388655-\$ or US-6388669-\$ or US-6392675-\$ or US-6452587-\$ or US-6538640-\$ or US-6650314-\$ or US-6690387-\$ or US-6989815-\$ or US-6995745-\$ or US-7071915-\$ or US-7176893-\$ or US-7184064-\$ or US-7312785-\$ or US-7330176-\$ or US-7333088-\$ or US-7337400-\$ or US-7342569-\$ or US-5203845-\$ or US-5974243-\$ or US-6045584-\$ or US-5623284-\$ or US-6201548-\$ or US-5301301-\$).did. or (US-5355174-\$ or US-5565890-\$ or US-5767841-\$ or US-5825352-\$ or US-6045098-\$ or US-6201605-\$ or US-6229518-\$ or US-7151525-\$ or US-7233319-\$ or US-7262762-\$ or US-7535456-\$ or US-4984152-\$ or US-5696530-\$ or US-5745719-\$ or US-5825362-\$ or US-5909548-\$ or US-4561183-\$ or US-4859995-\$ or US-5287446-\$ or US-5425139-\$ or US-5428367-\$ or US-5444841-\$ or US-5544285-\$ or US-5625380-\$ or US-5657434-\$ or US-5694150-\$ or US-5703620-\$).did. or (US-5745055-\$ or US-5889672-\$ or US-5889670-\$ or US-5909207-\$ or US-5920311-\$ or US-6064384-\$ or US-6154196-\$ or US-6157366-\$ or US-6157368-\$ or US-6195592-\$ or US-

		6232957-\$ or US-4772882-\$ or US-4819189-\$ or US-5006836-\$ or US-5012231-\$ or US-5198802-\$ or US-5250929-\$ or US-5269004-\$ or US-5274361-\$ or US-5287121-\$ or US-5319385-\$ or US-5327161-\$ or US-5347295-\$).did.				
L111	300	(US-20040150619-\$ or US-20060069618-\$ or US-20060184541-\$ or US-20020003528-\$ or US-20020033799-\$ or US-20030197704-\$ or US-20030214519-\$ or US-20040070568-\$ or US-20070156723-\$ or US-20070183768-\$ or US-20070257887-\$ or US-20080034293-\$ or US-20080222558-\$ or US-20090079732-\$ or US-20010017614-\$ or US-20010045940-\$ or US-20020021758-\$ or US-20020044131-\$ or US-20020089489-\$ or US-20020118167-\$ or US-20020126095-\$ or US-20030107607-\$ or US-20030197680-\$ or US-20030206277-\$ or US-20030227490-\$ or US-20040001044-\$).did. or (US-20040189601-\$ or US-20050099395-\$ or US-20050114797-\$ or US-20050120312-\$ or US-20050179657-\$ or US-20050200597-\$ or US-20050273466-\$ or US-20060055670-\$ or US-20060238519-\$ or US-20070055681-\$ or US-20070130539-\$ or US-20070156029-\$ or US-20080098222-\$ or US-20080282203-\$ or US-20090024940-\$ or US-20090109178-\$ or US-20020107692-\$ or US-20040210658-\$ or US-20050041014-\$ or US-20050091530-\$ or US-20050122318-\$ or US-20060018506-\$ or US-	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2009/12/09 23:07

20070022391-\$ or US-
20070271466-\$ or US-
20080086689-\$ or US-
20080229254-\$ or US-
20080243710-\$).did. or
(US-20090083626-\$).did.
or (US-6259432-\$ or US-
5530455-\$ or US-5832173-
\$ or US-6515656-\$ or US-
6705783-\$ or US-5191641-
\$ or US-5638523-\$ or US-
5703623-\$ or US-5841440-
\$ or US-6040821-\$ or US-
6057830-\$ or US-6061051-
\$ or US-6064387-\$ or US-
6219034-\$ or US-6232959-
\$ or US-6252579-\$ or US-
6285347-\$ or US-6288705-
\$ or US-6292174-\$ or US-
6329978-\$ or US-6342902-
\$ or US-6408087-\$ or US-
6816148-\$ or US-6822638-
\$ or US-6853366-\$ or US-
6947040-\$).did. or (US-
7003734-\$ or US-7062723-
\$ or US-7142192-\$ or US-
7342569-\$ or US-4866602-
\$ or US-5095302-\$ or US-
5122785-\$ or US-5233686-
\$ or US-5313229-\$ or US-
5325110-\$ or US-5374942-
\$ or US-5422987-\$ or US-
5477237-\$ or US-5479192-
\$ or US-5515495-\$ or US-
5633657-\$ or US-5692114-
\$ or US-5745719-\$ or US-
5767457-\$ or US-5787295-
\$ or US-5793360-\$ or US-
5841423-\$ or US-5920734-
\$ or US-5943625-\$ or US-
5990869-\$ or US-6088481-
\$ or US-6166738-\$).did. or
(US-6188405-\$ or US-
6262734-\$ or US-6295051-
\$ or US-6392634-\$ or US-
6690352-\$ or US-6704000-
\$ or US-6738973-\$ or US-
6791531-\$ or US-6809722-
\$ or US-6888536-\$ or US-
6938221-\$ or US-7054741-
\$ or US-7091949-\$ or US-
7263667-\$ or US-7277082-
\$ or US-7339580-\$ or US-
7447995-\$ or US-5237654-
\$ or US-5245321-\$ or US-
5335342-\$ or US-5437014-
\$ or US-5455904-\$ or US-
5473740-\$ or US-5640537-

\$ or US-5654740-\$ or US-5864815-\$ or US-5877752-\$).did. or (US-5917486-\$ or US-6034679-\$ or US-6049335-\$ or US-6246407-\$ or US-6289207-\$ or US-6300936-\$ or US-6305008-\$ or US-6313880-\$ or US-6529210-\$ or US-6738041-\$ or US-6920612-\$ or US-7333120-\$ or US-7383248-\$ or US-7450734-\$ or US-7477268-\$ or US-4514726-\$ or US-4550316-\$ or US-4661810-\$ or US-4672154-\$ or US-4712101-\$ or US-4780707-\$ or US-4788537-\$ or US-4845653-\$ or US-4868549-\$ or US-4873584-\$ or US-4922236-\$ or US-4931783-\$).did. or (US-5023851-\$ or US-5025382-\$ or US-5029292-\$ or US-5041992-\$ or US-5049863-\$ or US-5060135-\$ or US-5075673-\$ or US-5164713-\$ or US-5168269-\$ or US-5172107-\$ or US-5189403-\$ or US-5230623-\$ or US-5241655-\$ or US-5270692-\$ or US-5276797-\$ or US-5287090-\$ or US-5311208-\$ or US-5319384-\$ or US-5327161-\$ or US-5327528-\$ or US-5333207-\$ or US-5355148-\$ or US-5371847-\$ or US-5376946-\$ or US-5386494-\$ or US-5398044-\$ or US-5410681-\$).did. or (US-5428367-\$ or US-5428368-\$ or US-5444462-\$ or US-5469194-\$ or US-5471571-\$ or US-5473745-\$ or US-5477236-\$ or US-5479354-\$ or US-5504500-\$ or US-5528265-\$ or US-5528746-\$ or US-5554980-\$ or US-5557727-\$ or US-5557729-\$ or US-5562270-\$ or US-5563630-\$ or US-5570112-\$ or US-5572439-\$ or US-5583537-\$ or US-5583977-\$ or US-5585823-\$ or US-5590271-\$ or US-5594847-\$ or US-5600313-\$ or US-5617526-\$ or US-5623589-\$ or US-5625782-\$).did. or (US-5627958-\$

or US-5630080-\$ or US-
5632022-\$ or US-5635954-
\$ or US-5635957-\$ or US-
5646647-\$ or US-5649188-
\$ or US-5651107-\$ or US-
5664127-\$ or US-5668964-
\$ or US-5670990-\$ or US-
5675721-\$ or US-5689284-
\$ or US-5696530-\$ or US-
5703356-\$ or US-5706457-
\$ or US-5713652-\$ or US-
5726679-\$ or US-5726681-
\$ or US-5726683-\$ or US-
5732184-\$ or US-5745096-
\$ or US-5748189-\$ or US-
5754174-\$ or US-5757368-
\$ or US-5757371-\$ or US-
5758110-\$).did. or (US-
5761646-\$ or US-5764220-
\$ or US-5767835-\$ or US-
5781189-\$ or US-5790102-
\$ or US-5790120-\$ or US-
5790308-\$ or US-5793354-
\$ or US-5796396-\$ or US-
5825308-\$ or US-5838300-
\$ or US-5838305-\$ or US-
5857172-\$ or US-5867144-
\$ or US-5867175-\$ or US-
5872558-\$ or US-5886700-
\$ or US-5889520-\$ or US-
5892499-\$ or US-5912659-
\$ or US-5914717-\$ or US-
5917472-\$ or US-5917491-
\$ or US-5920316-\$ or US-
5930150-\$ or US-5933621-
\$ or US-5936610-\$).did. or
(US-5953009-\$ or US-
5963213-\$ or US-5969708-
\$ or US-5974384-\$ or US-
5977968-\$ or US-5982370-
\$ or US-5990870-\$ or US-
5999167-\$ or US-5999169-
\$ or US-6005553-\$ or US-
6014616-\$ or US-6014688-
\$ or US-6018336-\$ or US-
6043805-\$ or US-6061062-
\$ or US-6064383-\$ or US-
6064433-\$ or US-6069623-
\$ or US-6078308-\$ or US-
6081267-\$ or US-6084574-
\$ or US-6088019-\$ or US-
6088628-\$ or US-6097369-
\$ or US-6097374-\$ or US-
6097393-\$ or US-6107996-
\$).did. or (US-6111976-\$
or US-6112214-\$ or US-
6115028-\$ or US-6120435-
\$).did.

L97	20	("4734685" "5191641" "5195179" "5270688" "5298890" "5661502" "5764219" "5933149" "6025833" "6040821" "6181325" "6252579" "6288705" "6392675" "6483509" "6509889" "6642947" "6650313" "6650314" "6894678"). PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/12/09 23:07
L96	34	("4720703" "5075673" "5313229" "5374942"). PN. OR ("5633657").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/12/09 23:07
L95	19	("5495566" "5530455" "5633657" "5659333" "5726669" "5726687" "5877748" "5943052" "6075533" "6097371" "6128006" "6198473" "6259382" "6259432" "6310607" "6351273" "6421064").PN. OR ("7071919").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/12/09 23:07
L94	24	("5528260" "5734891" "6016110").PN. OR ("6259432").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/12/09 23:07
L93	0	("2004/0150619").URPN.	USPAT	OR	ON	2009/12/09 23:07
L92	10	L88 not L91	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L91	26	("4734685" "5191641" "5195179" "5270688" "5298890" "5661502" "5764219" "5933149" "6025833" "6392675" "6483509" "6509889" "6642947").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L90	1	10/763898 and medium	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L89	9	L88 and (current with previous)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07

L88	23	(US-5270688-\$ or US-6642947-\$ or US-6392675-\$ or US-6025833-\$ or US-5195179-\$ or US-4734685-\$ or US-5298890-\$ or US-5661502-\$ or US-6509889-\$ or US-6483509-\$ or US-5191641-\$ or US-5764219-\$ or US-5933149-\$ or US-6040821-\$ or US-6894678-\$ or US-6252579-\$ or US-6288705-\$ or US-6650314-\$ or US-6181325-\$ or US-6650313-\$).did. or (JP-05265691-\$ or JP-05073257-\$).did. or (JP-08179920-\$).did.	USPAT; JPO; DERWENT	OR	ON	2009/12/09 23:07
L87	17	(coordinate position point location) and L86	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L86	17	("5191641" "5195179" "5287120" "5367631" "5477236").PN. OR ("5661502").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/12/09 23:07
L85	43	L81 not L83	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L84	1	(09/935102).APP.	USPAT; USOCR	OR	ON	2009/12/09 23:07
L83	8	L81 and L82	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L82	620	L64 L77 L78	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L81	51	L79 and L80	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07

L80	858	((coordinate position point location) near2 mouse) near3 (current present)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L79	84	((coordinate position point location) near2 mouse) near3 previous	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L78	47	("4201489" "4246452" "4313113" "4314227" "4374381" "4408103" "4410872" "4439648" "4649784" "4654647" "4673919" "4680577" "4712101" "4734034" "4736191" "4745301" "4780701" "4786895" "4787051" "4794366" "4816200" "4816810" "4856993" "4874549" "4924433" "4931781" "4933660" "4951985" "4974183" "4983786" "5012231") .PN. OR ("6040821") .URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/12/09 23:07
L77	297	(US-20010055002-\$ or US- 20040183778-\$ or US- 20020190946-\$ or US- 20030025734-\$ or US- 20040133874-\$ or US- 20040233222-\$ or US- 20050052411-\$ or US- 20050069205-\$ or US- 20050216866-\$ or US- 20060143579-\$ or US- 20060271873-\$ or US- 20070062852-\$ or US- 20070199022-\$ or US- 20070247425-\$ or US- 20070257885-\$ or US- 20080094398-\$ or US- 20010005208-\$ or US- 20020047830-\$ or US- 20030048250-\$ or US- 20030048251-\$ or US- 20030048305-\$ or US- 20030076301-\$ or US- 20030122787-\$ or US- 20040017355-\$ or US- 20040125088-\$ or US- 20040150619-\$).did. or (US-20040227741-\$ or US-	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2009/12/09 23:07

20050047629-\$ or US-
20060038778-\$ or US-
20060050054-\$ or US-
20060073818-\$ or US-
20060125802-\$ or US-
20070075979-\$ or US-
20080074389-\$ or US-
20080079692-\$ or US-
20020075233-\$ or US-
20030052862-\$ or US-
20040008186-\$ or US-
20040227728-\$ or US-
20050243062-\$ or US-
20060022943-\$ or US-
20060028446-\$ or US-
20060250358-\$ or US-
20060291937-\$ or US-
20060291938-\$ or US-
20060291939-\$ or US-
20070020013-\$ or US-
20070091068-\$ or US-
20070101321-\$ or US-
20070113207-\$ or US-
20070257916-\$ or US-
20080001922-\$ or US-
20080259028-\$).did. or
(US-5818721-\$ or US-
5903700-\$ or US-4912627-
\$ or US-6738043-\$ or US-
7151526-\$ or US-5625771-
\$ or US-5655093-\$ or US-
5706028-\$ or US-5842164-
\$ or US-5978816-\$ or US-
5986653-\$ or US-6014142-
\$ or US-6078324-\$ or US-
6104470-\$ or US-6160554-
\$ or US-6392637-\$ or US-
5977948-\$ or US-6157379-
\$ or US-4464652-\$ or US-
4931783-\$ or US-5010500-
\$ or US-5027109-\$ or US-
5252968-\$ or US-5485175-
\$ or US-5550561-\$ or US-
5555357-\$).did. or (US-
5590265-\$ or US-5621905-
\$ or US-5721959-\$ or US-
5880729-\$ or US-5913220-
\$ or US-5995102-\$ or US-
6020877-\$ or US-6065057-
\$ or US-6075522-\$ or US-
6075517-\$ or US-6081277-
\$ or US-6084589-\$ or US-
6084570-\$ or US-6088021-
\$ or US-6118449-\$ or US-
6163318-\$ or US-6266611-
\$ or US-6339439-\$ or US-
6404415-\$ or US-6714221-
\$ or US-6831628-\$ or US-

7010744-\$ or US-7111254-\$ or US-7158118-\$ or US-7196690-\$ or US-7236156-\$ or US-7246328-\$).did. or (US-7262760-\$ or US-7315785-\$ or US-7414611-\$ or US-6081956-\$ or US-6199125-\$ or US-5195179-\$ or US-5757358-\$ or US-4799054-\$ or US-5253340-\$ or US-5309172-\$ or US-5319384-\$ or US-5432530-\$ or US-5543817-\$ or US-5623283-\$ or US-5636336-\$ or US-5760789-\$ or US-5917486-\$ or US-6072469-\$ or US-6100875-\$ or US-6208328-\$ or US-4799049-\$ or US-4908791-\$ or US-4912672-\$ or US-4922444-\$ or US-4945504-\$ or US-4977397-\$ or US-5027115-\$).did. or (US-5189403-\$ or US-5191641-\$ or US-5196837-\$ or US-5237648-\$ or US-5245321-\$ or US-5298918-\$ or US-5334985-\$ or US-5345250-\$ or US-5345252-\$ or US-5359344-\$ or US-5359347-\$ or US-5361387-\$ or US-5371516-\$ or US-5379054-\$ or US-5379226-\$ or US-5428723-\$ or US-5455556-\$ or US-5469191-\$ or US-5495566-\$ or US-5528260-\$ or US-5546524-\$ or US-5559943-\$ or US-5568299-\$ or US-5570111-\$ or US-5574476-\$ or US-5576732-\$ or US-5577848-\$).did. or (US-5583538-\$ or US-5602982-\$ or US-5605406-\$ or US-5617520-\$ or US-5621434-\$ or US-5640175-\$ or US-5646646-\$ or US-5657042-\$ or US-5659333-\$ or US-5663743-\$ or US-5664132-\$ or US-5677706-\$ or US-5696912-\$ or US-5704037-\$ or US-5707160-\$ or US-5726679-\$ or US-5736981-\$ or US-5760763-\$ or US-5764219-\$ or US-5781179-\$ or US-5784043-\$ or US-5785439-\$ or US-5796960-\$ or US-5815137-\$ or US-5818410-\$ or US-5826874-

\$ or US-5870079-\$).did. or
(US-5880717-\$ or US-
RE36137-\$ or US-5883619-
\$ or US-5914783-\$ or US-
5929831-\$ or US-5936623-
\$ or US-5945979-\$ or US-
5973670-\$ or US-5973669-
\$ or US-6011543-\$ or US-
6016438-\$ or US-6023701-
\$ or US-6040821-\$ or US-
6052110-\$ or US-6057830-
\$ or US-6064964-\$ or US-
6097387-\$ or US-6107996-
\$ or US-6115037-\$ or US-
6140996-\$ or US-6154191-
\$ or US-6181325-\$ or US-
6215478-\$ or US-6215505-
\$ or US-6219034-\$ or US-
6232959-\$ or US-6244956-
\$).did. or (US-6259432-\$
or US-6314426-\$ or US-
6323844-\$ or US-6342902-
\$ or US-6388655-\$ or US-
6388669-\$ or US-6392675-
\$ or US-6452587-\$ or US-
6538640-\$ or US-6650314-
\$ or US-6690387-\$ or US-
6989815-\$ or US-6995745-
\$ or US-7071915-\$ or US-
7176893-\$ or US-7184064-
\$ or US-7312785-\$ or US-
7330176-\$ or US-7333088-
\$ or US-7337400-\$ or US-
7342569-\$ or US-5203845-
\$ or US-5974243-\$ or US-
6045584-\$ or US-5623284-
\$ or US-6201548-\$ or US-
5301301-\$).did. or (US-
5355174-\$ or US-5565890-
\$ or US-5767841-\$ or US-
5825352-\$ or US-6045098-
\$ or US-6201605-\$ or US-
6229518-\$ or US-7151525-
\$ or US-7233319-\$ or US-
7262762-\$ or US-4984152-
\$ or US-5696530-\$ or US-
5745719-\$ or US-5825362-
\$ or US-5909548-\$ or US-
4561183-\$ or US-4859995-
\$ or US-5287446-\$ or US-
5425139-\$ or US-5428367-
\$ or US-5444841-\$ or US-
5544285-\$ or US-5625380-
\$ or US-5657434-\$ or US-
5694150-\$ or US-5703620-
\$ or US-5745055-\$).did. or
(US-5889672-\$ or US-
5889670-\$ or US-5909207-

		\$ or US-5920311-\$ or US-6064384-\$ or US-6154196-\$ or US-6157366-\$ or US-6157368-\$ or US-6195592-\$ or US-6232957-\$ or US-4772882-\$ or US-4819189-\$ or US-5006836-\$ or US-5012231-\$ or US-5198802-\$ or US-5250929-\$ or US-5269004-\$ or US-5274361-\$ or US-5287121-\$ or US-5319385-\$ or US-5327161-\$ or US-5347295-\$ or US-5367315-\$ or US-5371514-\$ or US-5376946-\$ or US-5379053-\$ or US-5408247-\$).did. or (US-5437014-\$ or US-5440326-\$).did.				
L64	300	(US-20040150619-\$ or US-20060069618-\$ or US-20060184541-\$ or US-20020003528-\$ or US-20020033799-\$ or US-20030197704-\$ or US-20030214519-\$ or US-20040070568-\$ or US-20070156723-\$ or US-20070183768-\$ or US-20070257887-\$ or US-20080034293-\$ or US-20080222558-\$ or US-20010017614-\$ or US-20010045940-\$ or US-20020021758-\$ or US-20020044131-\$ or US-20020089489-\$ or US-20020118167-\$ or US-20020126095-\$ or US-20030107607-\$ or US-20030197680-\$ or US-20030206277-\$ or US-20030227490-\$ or US-20040001044-\$ or US-20040189601-\$).did. or (US-20050099395-\$ or US-20050114797-\$ or US-20050120312-\$ or US-20050179657-\$ or US-20050200597-\$ or US-20050273466-\$ or US-20060055670-\$ or US-20060238519-\$ or US-20070055681-\$ or US-20070130539-\$ or US-20070156029-\$ or US-20080098222-\$ or US-20080282203-\$ or US-	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2009/12/09 23:07

20020107692-\$ or US-
20040210658-\$ or US-
20050041014-\$ or US-
20050091530-\$ or US-
20050122318-\$ or US-
20060018506-\$ or US-
20070022391-\$ or US-
20070271466-\$ or US-
20080086689-\$ or US-
20080229254-\$ or US-
20080243710-\$.did. or
(US-6259432-\$ or US-
5530455-\$ or US-5832173-
\$ or US-6515656-\$ or US-
6705783-\$ or US-5191641-
\$ or US-5638523-\$ or US-
5703623-\$ or US-5841440-
\$ or US-6040821-\$ or US-
6057830-\$ or US-6061051-
\$ or US-6064387-\$ or US-
6219034-\$ or US-6232959-
\$ or US-6252579-\$ or US-
6285347-\$ or US-6288705-
\$ or US-6292174-\$ or US-
6329978-\$ or US-6342902-
\$ or US-6408087-\$ or US-
6816148-\$ or US-6822638-
\$ or US-6853366-\$ or US-
6947040-\$.did. or (US-
7003734-\$ or US-7062723-
\$ or US-7142192-\$ or US-
7342569-\$ or US-4866602-
\$ or US-5095302-\$ or US-
5122785-\$ or US-5233686-
\$ or US-5313229-\$ or US-
5325110-\$ or US-5374942-
\$ or US-5422987-\$ or US-
5477237-\$ or US-5479192-
\$ or US-5515495-\$ or US-
5633657-\$ or US-5692114-
\$ or US-5745719-\$ or US-
5767457-\$ or US-5787295-
\$ or US-5793360-\$ or US-
5841423-\$ or US-5920734-
\$ or US-5943625-\$ or US-
5990869-\$ or US-6088481-
\$ or US-6166738-\$.did. or
(US-6188405-\$ or US-
6262734-\$ or US-6295051-
\$ or US-6392634-\$ or US-
6690352-\$ or US-6704000-
\$ or US-6738973-\$ or US-
6791531-\$ or US-6809722-
\$ or US-6888536-\$ or US-
6938221-\$ or US-7054741-
\$ or US-7091949-\$ or US-
7263667-\$ or US-7277082-
\$ or US-7339580-\$ or US-

7447995-\$ or US-5237654-\$ or US-5245321-\$ or US-5335342-\$ or US-5437014-\$ or US-5455904-\$ or US-5473740-\$ or US-5640537-\$ or US-5654740-\$ or US-5864815-\$ or US-5877752-\$).did. or (US-5917486-\$ or US-6034679-\$ or US-6049335-\$ or US-6246407-\$ or US-6289207-\$ or US-6300936-\$ or US-6305008-\$ or US-6313880-\$ or US-6529210-\$ or US-6738041-\$ or US-6920612-\$ or US-7333120-\$ or US-7383248-\$ or US-7450734-\$ or US-4514726-\$ or US-4550316-\$ or US-4661810-\$ or US-4672154-\$ or US-4712101-\$ or US-4780707-\$ or US-4788537-\$ or US-4845653-\$ or US-4868549-\$ or US-4873584-\$ or US-4922236-\$ or US-4931783-\$ or US-5023851-\$).did. or (US-5025382-\$ or US-5029292-\$ or US-5041992-\$ or US-5049863-\$ or US-5060135-\$ or US-5075673-\$ or US-5164713-\$ or US-5168269-\$ or US-5172107-\$ or US-5189403-\$ or US-5230623-\$ or US-5241655-\$ or US-5270692-\$ or US-5276797-\$ or US-5287090-\$ or US-5311208-\$ or US-5319384-\$ or US-5327161-\$ or US-5327528-\$ or US-5333207-\$ or US-5355148-\$ or US-5371847-\$ or US-5376946-\$ or US-5386494-\$ or US-5398044-\$ or US-5410681-\$ or US-5428367-\$).did. or (US-5428368-\$ or US-5444462-\$ or US-5469194-\$ or US-5471571-\$ or US-5473745-\$ or US-5477236-\$ or US-5479354-\$ or US-5504500-\$ or US-5528265-\$ or US-5528746-\$ or US-5554980-\$ or US-5557727-\$ or US-5557729-\$ or US-5562270-\$ or US-5563630-\$ or US-5570112-\$ or US-5572439-\$ or US-5583537-\$ or US-5583977-\$ or US-5585823-\$ or US-5590271-

\$ or US-5594847-\$ or US-5600313-\$ or US-5617526-\$ or US-5623589-\$ or US-5625782-\$ or US-5627958-\$).did. or (US-5630080-\$ or US-5632022-\$ or US-5635954-\$ or US-5635957-\$ or US-5646647-\$ or US-5649188-\$ or US-5651107-\$ or US-5664127-\$ or US-5668964-\$ or US-5670990-\$ or US-5675721-\$ or US-5689284-\$ or US-5696530-\$ or US-5703356-\$ or US-5706457-\$ or US-5713652-\$ or US-5726679-\$ or US-5726681-\$ or US-5726683-\$ or US-5732184-\$ or US-5745096-\$ or US-5748189-\$ or US-5754174-\$ or US-5757368-\$ or US-5757371-\$ or US-5758110-\$ or US-5761646-\$).did. or (US-5764220-\$ or US-5767835-\$ or US-5781189-\$ or US-5790102-\$ or US-5790120-\$ or US-5790308-\$ or US-5793354-\$ or US-5796396-\$ or US-5825308-\$ or US-5838300-\$ or US-5838305-\$ or US-5857172-\$ or US-5867144-\$ or US-5867175-\$ or US-5872558-\$ or US-5886700-\$ or US-5889520-\$ or US-5892499-\$ or US-5912659-\$ or US-5914717-\$ or US-5917472-\$ or US-5917491-\$ or US-5920316-\$ or US-5930150-\$ or US-5933621-\$ or US-5936610-\$ or US-5953009-\$).did. or (US-5963213-\$ or US-5969708-\$ or US-5974384-\$ or US-5977968-\$ or US-5982370-\$ or US-5990870-\$ or US-5999167-\$ or US-5999169-\$ or US-6005553-\$ or US-6014616-\$ or US-6014688-\$ or US-6018336-\$ or US-6043805-\$ or US-6061062-\$ or US-6064383-\$ or US-6064433-\$ or US-6069623-\$ or US-6078308-\$ or US-6081267-\$ or US-6084574-\$ or US-6088019-\$ or US-6088628-\$ or US-6097369-\$ or US-6097374-\$ or US-6097393-\$ or US-

		6107996-\$ or US-6111976-\$).did. or (US-6112214-\$ or US-6115028-\$ or US-6120435-\$ or US-6121968-\$ or US-6124846-\$ or US-6128006-\$ or US-6137469-\$ or US-6140981-\$).did.				
L51	1	(US-6040821-\$).did.	USPAT	OR	ON	2009/12/09 23:07
L50	1	(coordinate position point location) and L49	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L49	1	10/763898	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L48	11	("5091866" "5146212" "5784056" "5898432" "6100871" "6118449" "6362842" "6441802" "6466197").PN. OR ("6642947").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/12/09 23:07
L47	21	(chang\$3 increas\$3) near4 (cursor pointer mouse) near4 size near4 (speed velocity continuous\$2)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L46	1215	(chang\$3 increas\$3) near4 (cursor pointer mouse) near4 (speed velocity continuous\$2)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L45	44	(L15 L40) and L44	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L44	14656	(super adj sampl\$3) super-sampl\$3 ((anti-alias\$3 antialias\$3))	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07

L43	5	(L15 L40) and L42	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L42	1122	(super adj sampl\$3) super- sampl\$3 (temporal adj2 (anti-alias\$3 antialias\$3))	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L41	11	L11 and L40	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L40	7157	345/156,157,159.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L39	4	L11 and L36	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L38	19087	L11 abd L36	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L37	208	345/159.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L36	2553	345/157,159.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L35	2442	345/157.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07

L34	0	L11 and L15	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L33	89	("4069511" "4313113" "4386410" "4390873" "4464652" "4500876" "4521772" "4549173" "4563740").PN. OR ("4734685").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/12/09 23:07
L32	14	("4513444" "4550438" "4669097" "5539678" "5668894" "5742751" "5760787").PN. OR ("5933149").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/12/09 23:07
L31	9	("5500927" "5661502" "5668894" "5933149"). PN. OR ("6483509").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/12/09 23:07
L30	54	("4313113" "4386346" "4493992" "4500876" "4563740" "4578674" "4698626" "4734685" "4736191" "4787051" "4868549" "4891632" "4912672" "4931781" "4935728" "4983786" "5565887" "5570111"). PN. OR ("5764219").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/12/09 23:07
L29	17	("5191641" "5195179" "5287120" "5367631" "5477236").PN. OR ("5661502").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/12/09 23:07
L28	8	("5012231" "5570111" "5585813" "5661502" "5764219").PN. OR ("6650314").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/12/09 23:07
L27	17	("4725829" "5012231" "5326940" "5598183" "5661502" "5757362" "5825351" "6031531" "6052109" "6052110" "6057827" "6219027"). PN. OR ("6509889").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/12/09 23:07
L26	27	("5191641").URPN.	USPAT	OR	ON	2009/12/09 23:07
L25	67	("4586035" "4860218" "4975690" "4987411" "5047754").PN. OR ("5298890").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/12/09 23:07

L24	17	("5191641" "5195179" "5287120" "5367631" "5477236").PN. OR ("5661502").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/12/09 23:07
L23	21	("3824382" "4293222" "4364080" "4414981" "4628254" "4743845" "4761640" "4766425" "5039937" "5119076" "5298890" "5469191" "5508717" "5596347" "5703620" "5710574" "5808604").PN. OR ("6025833").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/12/09 23:07
L22	67	("4500876" "4514726" "4563740" "4564835" "4578674" "4682159" "4691199" "4698626" "4734685").PN. OR ("5195179").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/12/09 23:07
L21	7	("5270688" "5655066" "5898432" "6134345" "6225979" "6384840"). PN. OR ("6971071").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/12/09 23:07
L20	21	("4866602" "5146212" "5153571" "5195179" "5287448" "5313229" "5561758" "5790102" "5831597" "6025833" "6025844" "6137487" "6219034" "6252579"). PN. OR ("6392675").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/12/09 23:07
L19	105	715/858.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L18	104	715/857.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L17	17	("5270688").URPN.	USPAT	OR	ON	2009/12/09 23:07
L16	5	(L7 same L6) and L15	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07

L15	1348	715/856-862.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L14	200	L7 same L6	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L13	10	L7 same L11	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L12	3	L7 with L11	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L11	3370	((motion adj blur\$4) motion-blur\$4)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L10	162	L6 and L7 and ((motion adj blur\$4) motion-blur\$4)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L9	1	L6 with L7 and ((motion adj blur\$4) motion-blur\$4)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L8	109	L6 with L7	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L7	639988	mouse cursor	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07

L6	14656	(super adj sampl\$3) super-sampl\$3 anti-alias\$3 antialias\$3	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L5	215	715/862.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L4	134	715/861.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L3	776	715/856.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L2	1348	715/856-862.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
L1	44390	*715".clas.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/09 23:07
S90	300	(US-20040150619-\$ or US-20060069618-\$ or US-20090256803-\$ or US-20060184541-\$ or US-20020003528-\$ or US-20020033799-\$ or US-20030197704-\$ or US-20030214519-\$ or US-20040070568-\$ or US-20070156723-\$ or US-20070183768-\$ or US-20070257887-\$ or US-20080034293-\$ or US-20080222558-\$ or US-20090079732-\$ or US-20010017614-\$ or US-20010045940-\$ or US-20020021758-\$ or US-20020044131-\$ or US-	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2009/12/07 13:12

20020089489-\$ or US-
20020118167-\$ or US-
20020126095-\$ or US-
20030107607-\$ or US-
20030197680-\$ or US-
20030206277-\$ or US-
20030227490-\$).did. or
(US-20040001044-\$ or US-
20040189601-\$ or US-
20050099395-\$ or US-
20050114797-\$ or US-
20050120312-\$ or US-
20050179657-\$ or US-
20050200597-\$ or US-
20050273466-\$ or US-
20060055670-\$ or US-
20060238519-\$ or US-
20070055681-\$ or US-
20070130539-\$ or US-
20070156029-\$ or US-
20080098222-\$ or US-
20080282203-\$ or US-
20090024940-\$ or US-
20090109178-\$ or US-
20020107692-\$ or US-
20040210658-\$ or US-
20050041014-\$ or US-
20050091530-\$ or US-
20050122318-\$ or US-
20060018506-\$ or US-
20070022391-\$ or US-
20070271466-\$ or US-
20080086689-\$ or US-
20080229254-\$).did. or
(US-20080243710-\$ or US-
20090083626-\$).did. or
(US-6259432-\$ or US-
5530455-\$ or US-5832173-
\$ or US-6515656-\$ or US-
6705783-\$ or US-5191641-
\$ or US-5638523-\$ or US-
5703623-\$ or US-5841440-
\$ or US-6040821-\$ or US-
6057830-\$ or US-6061051-
\$ or US-6064387-\$ or US-
6219034-\$ or US-6232959-
\$ or US-6252579-\$ or US-
6285347-\$ or US-6288705-
\$ or US-6292174-\$ or US-
6329978-\$ or US-6342902-
\$ or US-6408087-\$ or US-
6816148-\$ or US-6822638-
\$ or US-6853366-\$ or US-
6947040-\$).did. or (US-
7003734-\$ or US-7062723-
\$ or US-7142192-\$ or US-
7342569-\$ or US-4866602-
\$ or US-5095302-\$ or US-

5122785-\$ or US-5233686-\$ or US-5313229-\$ or US-5325110-\$ or US-5374942-\$ or US-5422987-\$ or US-5477237-\$ or US-5479192-\$ or US-5515495-\$ or US-5633657-\$ or US-5692114-\$ or US-5745719-\$ or US-5767457-\$ or US-5787295-\$ or US-5793360-\$ or US-5841423-\$ or US-5920734-\$ or US-5943625-\$ or US-5990869-\$ or US-6088481-\$ or US-6166738-\$).did. or (US-6188405-\$ or US-6262734-\$ or US-6295051-\$ or US-6392634-\$ or US-6690352-\$ or US-6704000-\$ or US-6738973-\$ or US-6791531-\$ or US-6809722-\$ or US-6888536-\$ or US-6938221-\$ or US-7054741-\$ or US-7091949-\$ or US-7263667-\$ or US-7277082-\$ or US-7339580-\$ or US-7447995-\$ or US-7587534-\$ or US-5237654-\$ or US-5245321-\$ or US-5335342-\$ or US-5437014-\$ or US-5455904-\$ or US-5473740-\$ or US-5640537-\$ or US-5654740-\$ or US-5864815-\$).did. or (US-5877752-\$ or US-5917486-\$ or US-6034679-\$ or US-6049335-\$ or US-6246407-\$ or US-6289207-\$ or US-6300936-\$ or US-6305008-\$ or US-6313880-\$ or US-6529210-\$ or US-6738041-\$ or US-6920612-\$ or US-7333120-\$ or US-7383248-\$ or US-7450734-\$ or US-7477268-\$ or US-7580883-\$ or US-4514726-\$ or US-4550316-\$ or US-4661810-\$ or US-4672154-\$ or US-4712101-\$ or US-4780707-\$ or US-4788537-\$ or US-4845653-\$ or US-4868549-\$ or US-4873584-\$).did. or (US-4922236-\$ or US-4931783-\$ or US-5023851-\$ or US-5025382-\$ or US-5029292-\$ or US-5041992-\$ or US-5049863-\$ or US-5060135-\$ or US-5075673-\$ or US-5164713-\$ or US-5168269-

\$ or US-5172107-\$ or US-5189403-\$ or US-5230623-\$ or US-5241655-\$ or US-5270692-\$ or US-5276797-\$ or US-5287090-\$ or US-5311208-\$ or US-5319384-\$ or US-5327161-\$ or US-5327528-\$ or US-5333207-\$ or US-5355148-\$ or US-5371847-\$ or US-5376946-\$ or US-5386494-\$).did. or (US-5398044-\$ or US-5410681-\$ or US-5428367-\$ or US-5428368-\$ or US-5444462-\$ or US-5469194-\$ or US-5471571-\$ or US-5473745-\$ or US-5477236-\$ or US-5479354-\$ or US-5504500-\$ or US-5528265-\$ or US-5528746-\$ or US-5554980-\$ or US-5557727-\$ or US-5557729-\$ or US-5562270-\$ or US-5563630-\$ or US-5570112-\$ or US-5572439-\$ or US-5583537-\$ or US-5583977-\$ or US-5585823-\$ or US-5590271-\$ or US-5594847-\$ or US-5600313-\$ or US-5617526-\$).did. or (US-5623589-\$ or US-5625782-\$ or US-5627958-\$ or US-5630080-\$ or US-5632022-\$ or US-5635954-\$ or US-5635957-\$ or US-5646647-\$ or US-5649188-\$ or US-5651107-\$ or US-5664127-\$ or US-5668964-\$ or US-5670990-\$ or US-5675721-\$ or US-5689284-\$ or US-5696530-\$ or US-5703356-\$ or US-5706457-\$ or US-5713652-\$ or US-5726679-\$ or US-5726681-\$ or US-5726683-\$ or US-5732184-\$ or US-5745096-\$ or US-5748189-\$ or US-5754174-\$ or US-5757368-\$).did. or (US-5757371-\$ or US-5758110-\$ or US-5761646-\$ or US-5764220-\$ or US-5767835-\$ or US-5781189-\$ or US-5790102-\$ or US-5790120-\$ or US-5790308-\$ or US-5793354-\$ or US-5796396-\$ or US-5825308-\$ or US-5838300-\$ or US-5838305-\$ or US-5857172-\$ or US-

		5867144-\$ or US-5867175-\$ or US-5872558-\$ or US-5886700-\$ or US-5889520-\$ or US-5892499-\$ or US-5912659-\$ or US-5914717-\$ or US-5917472-\$ or US-5917491-\$ or US-5920316-\$ or US-5930150-\$).did. or (US-5933621-\$ or US-5936610-\$ or US-5953009-\$ or US-5963213-\$ or US-5969708-\$ or US-5974384-\$ or US-5977968-\$ or US-5982370-\$ or US-5990870-\$ or US-5999167-\$ or US-5999169-\$ or US-6005553-\$ or US-6014616-\$ or US-6014688-\$ or US-6018336-\$ or US-6043805-\$ or US-6061062-\$ or US-6064383-\$ or US-6064433-\$ or US-6069623-\$ or US-6078308-\$ or US-6081267-\$ or US-6084574-\$ or US-6088019-\$ or US-6088628-\$ or US-6097369-\$ or US-6097374-\$).did. or (US-6097393-\$ or US-6107996-\$ or US-6111976-\$).did.				
S89	297	(US-20010055002-\$ or US-20040183778-\$ or US-20020190946-\$ or US-20030025734-\$ or US-20040133874-\$ or US-20040233222-\$ or US-20050052411-\$ or US-20050069205-\$ or US-20050216866-\$ or US-20060143579-\$ or US-20060271873-\$ or US-20070062852-\$ or US-20070199022-\$ or US-20070247425-\$ or US-20070257885-\$ or US-20080094398-\$ or US-20090116745-\$ or US-20010005208-\$ or US-20020047830-\$ or US-20030048250-\$ or US-20030048251-\$ or US-20030048305-\$ or US-20030076301-\$ or US-20030122787-\$ or US-20040017355-\$ or US-20040125088-\$).did. or (US-20040150619-\$ or US-20040227741-\$ or US-	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2009/12/07 13:12

20050047629-\$ or US-
20060038778-\$ or US-
20060050054-\$ or US-
20060073818-\$ or US-
20060125802-\$ or US-
20070075979-\$ or US-
20080074389-\$ or US-
20080079692-\$ or US-
20090146953-\$ or US-
20020075233-\$ or US-
20030052862-\$ or US-
20040008186-\$ or US-
20040227728-\$ or US-
20050243062-\$ or US-
20060022943-\$ or US-
20060028446-\$ or US-
20060250358-\$ or US-
20060291937-\$ or US-
20060291938-\$ or US-
20060291939-\$ or US-
20070020013-\$ or US-
20070091068-\$ or US-
20070101321-\$ or US-
20070113207-\$ or US-
20070257916-\$).did. or
(US-20080001922-\$ or US-
20080259028-\$ or US-
20080291163-\$ or US-
20090033807-\$ or US-
20090085872-\$ or US-
20090097749-\$ or US-
20090128489-\$ or US-
20090199123-\$).did. or
(US-5818721-\$ or US-
5903700-\$ or US-4912627-
\$ or US-6738043-\$ or US-
7151526-\$ or US-5625771-
\$ or US-5655093-\$ or US-
5706028-\$ or US-5842164-
\$ or US-5978816-\$ or US-
5986653-\$ or US-6014142-
\$ or US-6078324-\$ or US-
6104470-\$ or US-6160554-
\$ or US-6392637-\$ or US-
5977948-\$ or US-6157379-
\$ or US-4464652-\$ or US-
4931783-\$ or US-5010500-
\$ or US-5027109-\$ or US-
5252968-\$ or US-5485175-
\$ or US-5550561-\$ or US-
5555357-\$).did. or (US-
5590265-\$ or US-5621905-
\$ or US-5721959-\$ or US-
5880729-\$ or US-5913220-
\$ or US-5995102-\$ or US-
6020877-\$ or US-6065057-
\$ or US-6075522-\$ or US-
6075517-\$ or US-6081277-

\$ or US-6084589-\$ or US-6084570-\$ or US-6088021-\$ or US-6118449-\$ or US-6163318-\$ or US-6266611-\$ or US-6339439-\$ or US-6404415-\$ or US-6714221-\$ or US-6831628-\$ or US-7010744-\$ or US-7111254-\$ or US-7158118-\$ or US-7196690-\$ or US-7236156-\$ or US-7246328-\$).did. or (US-7262760-\$ or US-7315785-\$ or US-7414611-\$ or US-7555731-\$ or US-6081956-\$ or US-6199125-\$ or US-5195179-\$ or US-5757358-\$ or US-4799054-\$ or US-5253340-\$ or US-5309172-\$ or US-5319384-\$ or US-5432530-\$ or US-5543817-\$ or US-5623283-\$ or US-5636336-\$ or US-5760789-\$ or US-5917486-\$ or US-6072469-\$ or US-6100875-\$ or US-6208328-\$ or US-4799049-\$ or US-4908791-\$ or US-4912672-\$ or US-4922444-\$ or US-4945504-\$ or US-4977397-\$).did. or (US-5027115-\$ or US-5189403-\$ or US-5191641-\$ or US-5196837-\$ or US-5237648-\$ or US-5245321-\$ or US-5298918-\$ or US-5334985-\$ or US-5345250-\$ or US-5345252-\$ or US-5359344-\$ or US-5359347-\$ or US-5361387-\$ or US-5371516-\$ or US-5379054-\$ or US-5379226-\$ or US-5428723-\$ or US-5455556-\$ or US-5469191-\$ or US-5495566-\$ or US-5528260-\$ or US-5546524-\$ or US-5559943-\$ or US-5568299-\$ or US-5570111-\$ or US-5574476-\$ or US-5576732-\$).did. or (US-5577848-\$ or US-5583538-\$ or US-5602982-\$ or US-5605406-\$ or US-5617520-\$ or US-5621434-\$ or US-5640175-\$ or US-5646646-\$ or US-5657042-\$ or US-5659333-\$ or US-5663743-\$ or US-5664132-\$ or US-5677706-\$ or US-5696912-\$ or US-5704037-\$ or US-

5707160-\$ or US-5726679-\$ or US-5736981-\$ or US-5760763-\$ or US-5764219-\$ or US-5781179-\$ or US-5784043-\$ or US-5785439-\$ or US-5796960-\$ or US-5815137-\$ or US-5818410-\$ or US-5826874-\$).did. or (US-5870079-\$ or US-5880717-\$ or US-FE36137-\$ or US-5883619-\$ or US-5914783-\$ or US-5929831-\$ or US-5936623-\$ or US-5945979-\$ or US-5973670-\$ or US-5973669-\$ or US-6011543-\$ or US-6016438-\$ or US-6023701-\$ or US-6040821-\$ or US-6052110-\$ or US-6057830-\$ or US-6064964-\$ or US-6097387-\$ or US-6107996-\$ or US-6115037-\$ or US-6140996-\$ or US-6154191-\$ or US-6181325-\$ or US-6215478-\$ or US-6215505-\$ or US-6219034-\$ or US-6232959-\$).did. or (US-6244956-\$ or US-6259432-\$ or US-6314426-\$ or US-6323844-\$ or US-6342902-\$ or US-6388655-\$ or US-6388669-\$ or US-6392675-\$ or US-6452587-\$ or US-6538640-\$ or US-6650314-\$ or US-6690387-\$ or US-6989815-\$ or US-6995745-\$ or US-7071915-\$ or US-7176893-\$ or US-7184064-\$ or US-7312785-\$ or US-7330176-\$ or US-7333088-\$ or US-7337400-\$ or US-7342569-\$ or US-5203845-\$ or US-5974243-\$ or US-6045584-\$ or US-5623284-\$ or US-6201548-\$).did. or (US-5301301-\$ or US-5355174-\$ or US-5565890-\$ or US-5767841-\$ or US-5825352-\$ or US-6045098-\$ or US-6201605-\$ or US-6229518-\$ or US-7151525-\$ or US-7233319-\$ or US-7262762-\$ or US-7535456-\$ or US-7603621-\$ or US-4984152-\$ or US-5696530-\$ or US-5745719-\$ or US-5825362-\$ or US-5909548-\$ or US-4561183-\$ or US-4859995-

		\$ or US-5287446-\$ or US-5425139-\$ or US-5428367-\$ or US-5444841-\$ or US-5544285-\$ or US-5625380-\$ or US-5657434-\$).did. or (US-5694150-\$ or US-5703620-\$ or US-5745055-\$ or US-5889672-\$ or US-5889670-\$ or US-5909207-\$ or US-5920311-\$ or US-6064384-\$ or US-6154196-\$ or US-6157366-\$ or US-6157368-\$ or US-6195592-\$ or US-6232957-\$ or US-4772882-\$ or US-4819189-\$ or US-5006836-\$ or US-5012231-\$ or US-5198802-\$ or US-5250929-\$ or US-5269004-\$ or US-5274361-\$).did.				
S88	5	"2004111830"	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/07 13:11
S87	0	"200300458853"	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/07 13:09
S86	0	"20030458853"	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/07 13:09
S85	0	"2003458853"	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/12/07 13:09
S84	1	(US-6040821-\$).did.	USPAT	OR	ON	2009/12/07 13:01
S83	1	(US-5191641-\$).did.	USPAT	OR	ON	2009/12/07 12:58
S82	1	10/763898 and frame	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/10/01 15:50

S81	0	("2004/0150619").URPN.	USPAT	OR	ON	2009/10/01 15:49
S80	1	10/763898	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/10/01 15:49

EAST Search History (Interference)

Ref #	Hits	Search Query	DBs	Default Operator	Plurals	Time Stamp
L223	82	220 and (221 222)	US-PGPUB; USPAT; UPAD	OR	ON	2009/12/10 00:17
L222	1424	715/856-862.ccls.	US-PGPUB; USPAT; UPAD	OR	ON	2009/12/10 00:17
L221	6941	345/156,157,159.ccls.	US-PGPUB; USPAT; UPAD	OR	ON	2009/12/10 00:16
L220	8601	((new add\$3 additional more extra append\$3) near4 (cursor pointer image picture display mouse pointer)).clm. and frame. clm.	US-PGPUB; USPAT; UPAD	OR	ON	2009/12/10 00:16
L219	68990	((new add\$3 additional more extra append\$3) near4 (cursor pointer image picture display mouse pointer)).clm.	US-PGPUB; USPAT; UPAD	OR	ON	2009/12/10 00:16
L218	18246	((new add\$3 additional more extra append\$3) near4 (cursor pointer image picture display mouse pointer)) with (frame cycle refresh)	USPAT; UPAD	OR	ON	2009/12/10 00:15
L217	4018	345/156,157,159.ccls.	USPAT; UPAD	OR	ON	2009/12/10 00:15
L216	1049	715/856-862.ccls.	USPAT; UPAD	OR	ON	2009/12/10 00:15

12/ 10/ 2009 12:29:18 AM

C:\Documents and Settings\Ewiener\My Documents\EAST\Workspaces\ 10763898.wsp